

Produktdatenblatt

Stand: 06/2021

KAWO

Propy-mix RG

Art.-Nr.: (siehe Bilder)

Das Produkt für Ketose- Prophylaxe

- Reduzierung des Ketoserisikos
- Stabilisierung der Milchleistung
- Sehr schmackhaft

Die Ursachen der Ketose

Die Bildung von Laktose bei der Milchsynthese im Euter erzeugt einen hohen Bedarf an Glukose, dieser häufig bei frischlaktierenden Kühen nicht abgedeckt werden kann. Um die Versorgung des übrigen Stoffwechsels mit Energie sicherzustellen, werden Körperfettreserven abgebaut, aus denen in der Leber über den Zitronensäurezyklus Energie gewonnen wird. Beim Abbau der Fettsäuren entstehen vermehrt Ketonkörper (Beta-Hydroxybutyrat, Aceton), die dann zum Auftreten der bekannten Ketose (Acetonämie) führen.

Wertgebende Bestandteile

Propylenglykol, Rohglycerin
Das enthaltene Propylenglykol wird sehr schnell aus dem Pansen absorbiert und steht damit in großem Umfang dem intermediären Stoffwechsel als glucoplastische Substanz zur Verfügung. Hier kann es sowohl zum Aufbau der Blutglukose als auch für den direkten Energiegewinn verwendet werden. Außerdem wird durch Propylenglykol das Entstehen der Ketonkörper im intermediären Stoffwechsel wirkungsvoll verhindert. Das Rohglycerin dient ebenfalls als glucoplastische Verbindung der Energiegewinnung und trägt, darüber hinaus durch seinen süßen Geschmack und die positiven Auswirkungen auf die Futterkonsistenz zu einer Verbesserung der Futteraufnahme bei. Insbesondere bei der Hochleistungskuh kann dadurch die Leberbelastung erheblich verringert werden.

Einsatzrate

Laktierende Kühe 150 - 300 g/ Tier und Tag

Gebindegröße

30 kg Plastikkanister
200 kg Plastikfass
1.000 kg lose (Container/IBC)
(Befüllung nur in restentleerte und saubere Behälter)



Propylenglykol 60 % : Glycerin 40 %
Propy-mix RG 40 non-GMO (Art.Nr.: 1627 . .) 13,4 MJ NEL
Propy-mix RG 40 GMO (Art.Nr.: 1617 . .) 13,4 MJ NEL



Propylenglykol 40 % : Glycerin 60 %
Propy-mix RG 60 non-GMO (Art.Nr.: 1628 . .) 11,7 MJ NEL
Propy-mix RG 60 GMO (Art.Nr.: 1618 . .) 11,7 MJ NEL



Propylenglykol 20 % : Glycerin 80 %
Propy-mix RG 80 non-GMO (Art.Nr.: 1629 . .) 9,3 MJ NEL
Propy-mix RG 80 GMO (Art.Nr.: 1619 . .) 9,3 MJ NEL

Karl Wolpers GmbH & Co. KG Bavenstedter Str. 73 31135 Hildesheim Tel +49 5121 7619-0 Fax +49 5121 7619-210 info@kawo.de www.kawo.de

phG Karl Wolpers Verwaltungs GmbH GF Dr. Friedrich Wolpers, Torsten Wolpers HR: AG Hildesheim A 750 USt-ID: DE 115 974 693

Bankverbindungen:
Commerzbank Hildesheim IBAN: DE17 2594 0033 0620 0968 00 BIC: COBADEFFXXX
Sparkasse Hildesheim IBAN: DE53 2595 0130 0000 0132 20 BIC: NOLADE21HIK

zertifiziert nach:
QS, ISO 9001, HACCP, VLOG EG-ÖKO-VO (DE-ÖKO-006) Mitglied im:
DVT ift Rosenheim